Vol. 4, 1970

International Pharmacopsychiatry

Topical Problems · Aktuelle Fragen · Problèmes actuels

Editors:
F.A. Freyhan, New York, N.Y.
N. Petrilowitsch †, Mainz
P. Pichot, Paris

Editorial Board:
J. Angst, Zürich
D. Bente, Erlangen
Z. Böszörményi, Budapest
P.B. Bradley, Birmingham
U. Consbruch, Freiburg i.Br.
F. Cornu, Bern
P. Deniker, Paris
H. v. Ditfurth, Mannheim
E. Guensberger, Bratislava
H.J. Haase, Düsseldorf
M. Hamilton, Leeds
F. Hoffmeister, Wuppertal
G. Huber, Ulm
L.A. Hurst, Johannesburg
H.W. Janz, Ilten
W. Janzarik, Mainz
Z. Kaneko, Osaka
A.A. Kurland, Baltimore, Md.
K. Rickels, Philadelphia, Pa.
M. Schou, Aarhus
C. Shagass, Philadelphia, Pa.
M. Taeschler, Basel
P. Tèllez Carrasco, Naguanagua
R. Tölle, Tübingen
H.H. Wieck, Erlangen
I.R. Wittenborn, New Brunswick, N.Y.

S. Karger · Basel · München · Paris · London · New York · Sydney

XUM

S. Karger · Basel · München · Paris · London · New York · Sydney
Arnold-Böcklin-Strasse 25, CH–4000 Basel 11 (Switzerland)

All rights, including that of translation into other languages, reserved. Photomechanic reproduction (photocopy, microcopy) of this volume or parts thereof without special permission of the publishers is prohibited.

© Copyright 1970 by S. Karger AG, Verlag für Medizin und Naturwissenschaften, Basel
Printed in Switzerland by Stehlin AG, Basel

XUM

Index

Arnold, O.H. (Vienna): The Use and Abuse of Antidepressants 171
Bergmann, A. (Klinge): Medikamentöse Therapie der Enuresis nocturna 67
Bobon, D.P.; Plomteux, G.; Heusghem, C., and Bobon, J. (Glain-Liège): Clinical Toxicology and Efficacy of Pimozide 194
Bobon, J.: vide Bobon, D.P.
Bódog, J. (Budapest): Spezifische (auf gesteigerte Verletzbarkeit der subdominanten Hemisphäre deutende) Verteilung extrapyramidaler Symptome bei Schizophrenen im Verlauf neuroleptischer Behandlung 177
Bohm, M.: vide Turek, I.S.
Böszörményi, Z. (Budapest): Über einige psychische Nebenwirkungen der Lithiumtherapie 204
Brun, O. (Luzern): Utilisation du neuroleptique Luvatrène chez les malades ambulatoires 154
Chistoni, G.C. et Guillem, P. (Lausanne): A la recherche de nouvelles méthodes d'expérimentation des médicaments psychotropes 82
Downing, R.W.; Rickels, K., and Horn, N.L. (Philadelphia, Pa.): The Role of Compliance in the Premature Termination of Neurotic Outpatients in Psychotropic Drug Treatments 53
Eckert, H. and Hopf, A. (Basel): Autoradiographic Studies on the Distribution of Psychoactive Drugs in the Rat Brain. IV. ^{14}C-Thioridazine 98
Gottfries, C.G. (Malmö): Controlled Investigation with Cinnarizin in the Treatment of Dementia Conditions in Old Age 161
Gross, H. und Langner, E. (Wien): Das Neuroleptikum 100-129/HF-1854 (Clozapin) in der Psychiatrie 220
Guillem, P.: vide Chistoni, G.C.
Heinemann, L.G. and Itil, T.M. (St. Louis, Mo.): Quantitative EEG Changes During High and Low Dosage Fluphenazine Hydrochloride Treatment 43
Heusghem, C.: vide Bobon, D.P.
Hofmann, G.; Kremser, M.; Katschnig, H. und Scheiber, V. (Wien): Prophylaktische Lithiumtherapie bei manisch-depressivem Krankheitsgeschehen und bei Legierungspsychosen 187
Hopf, A.: vide Eckert, H.
Horn, N.L.: vide Downing, R.W.
Itil, T.M.: vide Heinemann, L.G.
Katschnig, H.: vide Hofmann, G.

Kremser, M.: vide Hofmann, G.
Kurland, A.A.: vide Turek, I.S.
Lange, V. (Frankfurt/Main): Die Verteilung erblicher Serumgruppen bei manisch-depressiver Krankheit 1
Langner, E.: vide Gross, H.
Maxwell, C. and Rose, J.T. (Leeds): The Correlation Between Side-effects and Therapeutic Response to Antidepressant Drugs 35
Milenkov, K.: vide Schipkowensky, N.
Molčan, J.; Motýlová, A. und Polak, L. (Bratislava): Ein Beitrag zur Pharmakotherapie depressiver Störungen mittels der Kombination von Amitriptylin und Perphenazin 77
Motýlová, A.: vide Molčan, J.
O'Connell, R.A. (New York, N.Y.): Leukocytosis During Lithium Carbonate Treatment 30
Ota, K.Y.: vide Turek, I.S.
Plomtueux, G.: vide Bobon, D.P.
Polak, L.: vide Molčan, J.
Rickels, K.: vide Downing, R.W.
Rose, J.T.: vide Maxwell, C.
Scheiber, V.: vide Hofmann, G.
Schipkowensky, N. und Milenkov, K. (Sofia): Zur Epidemiologie, Ätiologie und Prophylaxe der chronischen Zyklophrenie 117
Schwingenheuer, J. (Warstein): Die Initial- und Intervallbehandlung akuter Psychosen mit intravenöser Applikation des Inofal 92
Till, E. und Vučković, S. (Novi Sad): Über den Einfluss der thymoleptischen Behandlung auf den Verlauf endogener Depressionen 210
Turek, I.S.; Ota, K.Y.; Bohm, M., and Kurland, A.A. (Baltimore, Md.): Piperacetazine vs. Chlorpromazine in the Treatment of Schizophrenia 239
Vučković, S.: vide Till, E.
Walcher, W. (Graz): Klinische Untersuchungen mit dem Butyrophenonderivat „Buronil" 59
Yarden, P.E. (Jerusalem): A Combined Treatment of Chronic Schizophrenics with Ospolot (Sulthiame) and Stelazine (Trifluoperazine) 231

Vol. 5, 1970

International Pharmacopsychiatry

Topical Problems · Aktuelle Fragen · Problèmes actuels

Founded by *F.A. Freyhan, N. Petrilowitsch* † 1970 and *P. Pichot*

Editors:
R. Degkwitz, Freiburg
F.A. Freyhan, New York, N.Y.
P. Pichot, Paris

Editorial Board:
J. Angst, Zürich
D. Bente, Erlangen
Z. Böszörményi, Budapest
P.B. Bradley, Birmingham
U. Consbruch, Freiburg i.Br.
F. Cornu, Bern
P. Deniker, Paris
H. v. Ditfurth, Mannheim
E. Guensberger, Bratislava
H.J. Haase, Düsseldorf
M. Hamilton, Leeds
F. Hoffmeister, Wuppertal
G. Huber, Ulm
L.A. Hurst, Johannesburg
H.W. Janz, Ilten
W. Janzarik, Mainz
Z. Kaneko, Osaka
A.A. Kurland, Baltimore, Md.
K. Rickels, Philadelphia, Pa.
M. Schou, Aarhus
C. Shagass, Philadelphia, Pa.
M. Taeschler, Basel
P. Tèllez Carrasco, Naguanagua
R. Tölle, Tübingen
H.H. Wieck, Erlangen
I.R. Wittenborn, New Brunswick, N.Y.

S. Karger · Basel · München · Paris · London · New York · Sydney

Index

Baastrup, P.C.: vide *Schou, M.*

Bailey, J.: vide *Coppen, A.*

Cakuls, P.: vide *Grof, P.*

Chistoni, G.C.; Perrot, E. de et Niederberger, W. (Lausanne): A la recherche de nouvelles méthodes d'expérimentation des médicaments psychotropes. Résultats de l'essai en double aveugle d'un nouveau tranquillisant, le Nobrium 54

Cooper, T.B.: vide *Wagner, B.M.*

Coppen, A. and Bailey, J. (Epsom): Sustained-Release Lithium Carbonate 183

Dostal, T. and Zvolský, P. (Prague): Antiaggressive Effect of Lithium Salts in Severe Mentally Retarded Adolescents 203

Dostal, T.: vide *Grof, P.*

Fieve, R.R. (New York, N.Y.): Clinical Controversies and Theoretical Mode of Action of Lithium Carbonate 107

Fokstuen, T. (Växjö): Clinical Trials and Treatment with Psychopharmaceuticals. A Second Critical Review. An Impression 2

Freyhan, F.A. (New York, N.Y.): Editorial – Lithium: Some Critical Considerations. 77

Freyhan, F.A.; O'Connell, R.A., and Mayo, J.A. (New York, N.Y.): Treatment of Mood Disorders with Lithium Carbonate 137

Gershon, S.: vide *Shopsin, B.*

Gotfredsen, C.F. and Rafaelsen, O.J. (Copenhagen): Effect of Lithium and Other Psychopharmaca on Rat Electrolyte Metabolism 242

Grof, P.; Cakuls, P. (Hamilton, Ont.), *and Dostal, T.* (Prague): Lithium Drop-Outs. A Follow-Up Study of Patients who Discontinued Prophylactic Treatment 162

Gross, H. und Haberler, H. (Wien): Klinische Erfahrungen mit Methylperon (Buronil R), einem neuen Butyrophenonderivat 44

Haberler, H.: vide *Gross, H.*

Hakola, P.; Venäläinen, E. und Iivanainen, M. (Harjamäki): Erfahrungen mit einer Kombination von Amitriptylin und Thioridazin bei der Behandlung von Depressionszuständen 16

Helmchen, H. und Kanowski, S. (Berlin): Ergebnisse elektroenzephalographischer Untersuchungen zur Lithiumwirkung 149

Höfer, R.: vide *Hofmann, G.*

Hofmann, G.; Höfer, R.; Joli, I.; Kremser, M.; Katschnig, H. und Scheiber, V. (Wien): Die prophylaktische Wirkung von Lithiumsalzen und Schilddrüsenhormon auf Manifestationen des manisch-depressiven Krankheitsgeschehens und der Legierungspsychosen. Klinische und experimentelle Ergebnisse 221

Horn, H.J.; Luthe, R. und Schneider-Jonietz, B. (Homburg/Saar): Die medizinische und soziale Indikation der Antiandrogen-Behandlung 23
Inui, M.: vide *Tanimukai, H.*
Ivanainen, M.: vide *Hakola, P.*
Johnson, G.: vide *Shopsin, B.*
Joli, I.: vide *Hofmann, G.*
Kaneko, Z.: vide *Tanimukai, H.*
Kanowski, S.: vide *Helmchen, H.*
Katschnig, H.: vide *Hofmann, G.*
Klerman, G.L. and Paykel, E.S. (Boston, Mass.): Long-Term Drug Therapy in Affective Disorders. Theoretical and Methodological Issues in Current Research on Lithium 80
Kline, N.S.: vide *Wagner, B.M.*
Kremser, M.: vide *Hofmann, G.*
López Ibor Aliño, J.J. and López Ibor Aliño, J.M. (Madrid): Indications of Lithium Salts in Psychosomatic Medicine 187
López Ibor Aliño, J.M.: vide *López Ibor Aliño, J.J.*
Luthe, R.: vide *Horn, H.J.*
Mayo, J.A.: vide *Freyhan, F.A.*
Mayo, Julia A. (New York, N.Y.): Psychosocial Profiles of Patients on Lithium Treatment 190
Mellerup, E.T.; Plenge, P.; Ziegler, R., and Rafaelsen, O.J. (Copenhagen/Ulm): Lithium Effects on Calcium Metabolism in Rats 258
Mihovilović, M. (Zagreb): Complications or Coincidences During Lithium Therapy. A Review of Several Cases 218
Náhunek, K.; Švestka, J. und Rodová, A. (Brno): Zur Stellung des Lithiums in der Gruppe der Antidepressiva in der Behandlung von akuten endogenen und Involutionsdepressionen 249
Niederberger, W.: vide *Chistoni, G.C.*
Nies, A. and Simpson, G.M. (Burlington, Vt.): Histamine Wheal Formation and Schizophrenia 27
O'Connell, R.A.: vide *Freyhan, F.A.*
Paykel, E.S.: vide *Klerman, G.L.*
Perrot, E. de: vide *Chistoni, G.C.*
Platman, S.R. (Brooklyn, N.Y.): Lithium Carbonate: A Drug of Limited Efficacy in the Prevention of Manic-Depressive Disease 132
Plenge, P.: vide *Mellerup, E.T.*
Rafaelsen, O.J.: vide *Gotfredsen, C.F.*
Rafaelsen, O.J.: vide *Mellerup, E.T.*
Rodová, A.: vide *Náhunek, K.*
Saran, B.M. (London): The Course of Recurrent Depressive Illness in Selected Patients from a Defined Population 119
Scheiber, V.: vide *Hofmann, G.*
Schneider-Jonietz, B.: vide *Horn, H.J.*
Schou, M.; Thomsen, K., and Baastrup, P.C. (Risskov/Glostrup): Studies on the Course of Recurrent Endogenous Affective Disorders 100
Shopsin, B.; Johnson, G., and Gershon, S. (New York, N.Y.): Neurotoxicity with Lithium: Differential Drug Responsiveness 170
Simpson, G.M.: vide *Nies, A.*
Švestka, J.: vide *Náhunek, K.*

XUM

Tanimukai, H.; Inui, M., and Kaneko, Z. (Osaka): Treatment and Prophylaxis of Manic States with a Carbonic Anhydrase Inhibitor 35
Thomsen, K. (Risskov): Lithium-Induced Polyuria in Rats 233
Thomsen, K.: vide *Schou, M.*
Tupin, J.P. (Davis, Calif.): Certain Circadian Rhythms in Manic-Depressives and their Response to Lithium 227
Venäläinen, E.: vide *Hakola, P.*
Wagner, B.M.; Cooper, T.B., and Kline, N.S. (New York/Orangeburg, N.Y.): Structural Basis of Lithium Psychopharmacology. Extracellular Ground Substance of Rat Brain 208
Ziegler, R.: vide *Mellerup, E.T.*
Zvolský, P.: vide *Dostal, T.*

In memoriam – Nikolaus Petrilowitsch 1

S. Karger · Basel · München · Paris · London · New York · Sydney
Arnold-Böcklin-Strasse 25, CH–4000 Basel 11 (Switzerland)

All rights, including that of translation into other languages, reserved. Photomechanic reproduction (photocopy, microcopy) of this volume or parts thereof without special permission of the publishers is prohibited.

© Copyright 1970 by S. Karger AG, Verlag für Medizin und Naturwissenschaften, Basel
Printed in Switzerland by H. Bischof, Riehen

XUM